

ANALISIS USAHA INDUSTRI JENANG KRASIKAN DI KABUPATEN SUKOHARJO

SKRIPSI



Oleh :

**Muhammad Ikhsan Fathoni
H0812120**

**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA**

2016

**ANALISIS USAHA INDUSTRI JENANG KRASIKAN
DI KABUPATEN SUKOHARJO**

SKRIPSI

**Untuk memenuhi sebagian persyaratan
guna memperoleh derajat gelar sarjana pertanian
pada Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret**

Program Studi Agribisnis

Oleh :

**Muhammad Ikhsan Fathoni
H0812120**



**FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS SEBELAS MARET
SURAKARTA**

2016

**ANALISIS USAHA INDUSTRI JENANG KRASIKAN
DI KABUPATEN SUKOHARJO**

**Yang dipersiapkan dan disusun oleh
Muhammad Ikhsan Fathoni
H 0812120**

**Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
Pada tanggal : Juli 2016
dan dinyatakan telah memenuhi syarat**

Susunan Dewan Penguji

Ketua

Anggota I

Anggota II

**R. Kunto Adi, SP. MP
NIP. 19731017 200312 1 002**

**Ir. Sutarto, M. Si
NIP. 19530405 198303 1 002**

**Erlyna Wida R, SP.MP
NIP. 19780708 200312 2 002**

**Surakarta, Juli 2016
Mengetahui,
Universitas Sebelas Maret
Fakultas Pertanian
Dekan**

**Prof. Dr. Ir. Bambang Pujiasmanto, M.S.
NIP 19560225 198601 1 001**

KATA PENGANTAR

Puji syukur alhamdulillah penyusun panjatkan kepada Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penyusun dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo” untuk memenuhi sebagian persyaratan guna memperoleh gelar sarjana S1 Pertanian di Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.

Penyusun menyadari bahwa dalam menyusun skripsi ini tidak pernah lepas dari bantuan banyak pihak. Untuk itu penyusun ingin mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Prof. Dr. Ir, Bambang Pujiasmanto, M.S. selaku Dekan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
2. Ibu Nuning Setyowati, S.P, M.Sc, selaku Kepala Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
3. Ibu Dr.Ir. Sri Marwanti MS, selaku Ketua Komisi Sarjana Program Studi Agribisnis Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.
4. Bapak R. Kunto Adi, SP. MP, selaku Dosen Pembimbing Akademik sekaligus Pembimbing Utama yang telah memberikan nasihat, bimbingan, arahan, dan petunjuk yang sangat berharga bagi Penyusun.
5. Bapak Ir. Sutarto, M. Si, selaku Dosen Pembimbing Pendamping yang telah mendampingi dan memberikan arahan, nasihat, dan petunjuk selama proses belajar di Fakultas Pertanian dan penyusunan skripsi ini.
6. Ibu Erlyna Wida R, SP. MP, selaku Dosen Penguji yang telah memberikan bimbingan, arahan, nasihat dan petunjuk yang sangat berharga bagi penyusun.
7. Bapak dan Ibu Dosen, serta seluruh staff dan karyawan Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta, khususnya Program Studi Agribisnis.
8. Pihak Pemerintah Dinas Kabupaten Sukoharjo yang telah membantu penulis memberikan serta menyediakan data-data yang dibutuhkan dalam penyusunan skripsi ini.

9. Seluruh Perangkat Desa Tangkisan Kecamatan Tawang Sari dan Desa Kenep Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo.
10. Seluruh Responden Pengusaha Industri Jenang Krasikan di Desa Tangkisan dan di Desa Kenep yang telah meluangkan waktu untuk memberikan informasi kepada penyusun
11. Kedua orang tua tercinta, serta semua saudaraku yang telah memberikan doa, dorongan, motivasi, kasih sayang, pengorbanan, dan dukungan yang tiada henti.
12. Seluruh teman-teman Agribisnis angkatan 2012, khususnya teman-teman “agebece”
13. Semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini.

Penyusun menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna sehingga segala kritikan maupun saran yang membangun sangat penyusun harapkan demi sempurnanya karya ini. Semoga karya ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca.
Amin

Surakarta, Juli 2016

Penyusun

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
RINGKASAN	xiii
<i>SUMMARY</i>	xiv
 I. PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	7
D. Kegunaan Penelitian.....	7
 II. LANDASAN TEORI.....	 9
A. Penelitian Terdahulu	9
B. Tinjauan Pustaka	10
1. Beras Ketan	10
2. Jenang Krasikan	12
3. Agroindustri	13
4. Biaya	14
5. Penerimaan.....	15
6. Keuntungan	16
7. Profitabilitas	17
8. Efisiensi Usaha.....	18
9. Risiko Usaha	19
C. Kerangka Teori Pendekatan Masalah	20
D. Asumsi	24
E. Pembatasan Masalah	24
F. Definisi Operasional dan Konsep Pengukuran Variabel.....	24
 III. METODE PENELITIAN.....	 29
A. Metode Dasar Penelitian	29
B. Metode Pengambilan Data	29
1. Metode Penentuan Lokasi Penelitian	29
2. Metode Penentuan Populasi	30
3. Metode Pengambilan Sampel	30

C. Jenis dan Sumber Data	31
1. Data Primer	31
2. Data Sekunder	31
D. Teknik Pengumpulan Data	31
1. Wawancara	31
2. Observasi	32
3. Pencatatan	32
E. Metode Analisis Data	32
1. Biaya, Penerimaan dan Keuntungan	32
2. Profitabilitas	33
3. Efisiensi Usaha	34
4. Risiko Usaha	35
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	38
A. Keadaan Umum	38
1. Letak Geografi	38
2. Topografi Daerah	39
3. Keadaan Penduduk	40
a. Pertumbuhan Penduduk	40
b. Penduduk Menurut Jenis Kelamin	41
c. Penduduk Menurut Umur	43
d. Penduduk Menurut Pendidikan	44
e. Penduduk Berdasarkan Mata Pencarian	45
4. Keadaan Sarana Perekonomian	45
5. Keadaan Perindustrian	48
B. Hasil Penelitian	49
1. Identitas Responden	49
2. Modal Usaha Industri Jenang Krasikan	52
3. Bahan Baku Usaha Industri Jenang Krasikan	53
4. Peralatan Usaha Industri Jenang Krasikan	55
5. Proses Produksi Jenang Krasikan	58
6. Pemasaran Jenang Krasikan	60
C. Pembahasan	62
1. Analisis Biaya, Penerimaan dan Keuntungan	62
2. Profitabilitas	71
3. Efisiensi Usaha	71
4. Risiko Usaha	72
5. Kendala yang dihadapi	77

V. PENUTUP.....	80
A. Kesimpulan	80
B. Saran	80

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 1.	Jumlah Unit Usaha Berdasarkan Kelompok Industri di Kabupaten Sukoharjo Tahun 2012-2013.....	3
Tabel 2.	Jumlah Usaha Industri Kecil Pengolahan Makanan di Kabupaten Sukoharjo Tahun 2014.....	4
Tabel 3.	Jumlah Usaha Industri Jenang di Kecamatan Sukoharjo dan Kecamatan Tawang Sari Kabupaten Sukoharjo pada Tahun 2014	29
Tabel 4.	Prosentase Pertumbuhan Penduduk di Kabupaten Sukoharjo Tahun 2014.....	41
Tabel 5.	Keadaan Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Kabupaten Sukoharjo Tahun 2014.....	41
Tabel 6.	Keadaan Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Desa Tangkisan Kecamatan Tawang Sari dan Desa Kenep Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo pada Tahun 2016	42
Tabel 7.	Keadaan Penduduk Menurut Umur di Kabupaten Sukoharjo pada Tahun 2014	43
Tabel 8.	Jumlah Penduduk 15 Tahun Keatas Menurut Pendidikan yang Ditamatkan di Kabupaten Sukoharjo Tahun 2014.....	45
Tabel 9.	Keadaan Penduduk di Desa Tangkisan Kecamatan Tawang Sari dan Desa Kenep Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Berdasarkan Mata Pencariannya	46
Tabel 10.	Sarana Perekonomian di Kabupaten Sukoharjo pada Tahun 2013...	47
Tabel 11.	Sarana Perekonomian di Kecamatan Tawang Sari dan Kecamatan Sukoharjo Kabupaten Sukoharjo Tahun 2013	47
Tabel 12.	Jumlah Usaha Industri Jenang di Kecamatan Sukoharjo dan Kecamatan Tawang Sari Kabupaten Sukoharjo pada Tahun 2014	48
Tabel 13.	Identitas Responden Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo	49
Tabel 14.	Status Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo	50
Tabel 15.	Frekuensi Produksi Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo Tahun 2016.....	51
Tabel 16.	Alasan Mengusahakan Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo	51
Tabel 17.	Sumber Modal Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo Tahun 2016	52
Tabel 18.	Rata-rata Bahan Baku pada Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo pada Bulan April Tahun 2016.....	53
Tabel 19.	Ketersediaan Bahan Baku Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo Tahun 2016.....	54

Tabel 20.	Rata-rata Biaya Sarana Produksi pada Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo pada Bulan April Tahun 2016 ...	63
Tabel 21.	Rata-rata Biaya Eksplisit pada Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo pada Bulan April Tahun 2016.	63
Tabel 22.	Rata-rata Biaya Implisit pada Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo pada Bulan April Tahun 2016.	67
Tabel 23.	Rata-rata Biaya Total pada Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo pada Bulan April Tahun 2016.....	68
Tabel 24.	Rata-rata Penerimaan Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo pada bulan april tahun 2016	69
Tabel 25.	Rata-rata Keuntungan Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo pada Bulan April Tahun 2016.....	70
Tabel 26.	Rata-rata Profitabilitas Usaha Industri Jenang krasikan di Kabupaten Sukoharjo pada Bulan April Tahun 2016.....	71
Tabel 27.	Rata-rata Efisiensi Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo pada Bulan April Tahun 2016	72
Tabel 28.	Risiko Usaha dan Batas Bawah Keuntungan Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo pada Bulan April Tahun 2016 ...	73

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Berfikir Pendekatan Masalah	23
Gambar 2. Proses Produksi atau Pembuatan Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo	58

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Identitas Responden
- Lampiran 2. Biaya Penyusutan Peralatan pada Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo pada Bulan April 2016
- Lampiran 3. Investasi Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo
- Lampiran 4. Biaya Implisit Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo
- Lampiran 5. Biaya Eksplisit Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo
- Lampiran 6. Biaya Total Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo
- Lampiran 7. Penerimaan Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo
- Lampiran 8. Keuntungan Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo
- Lampiran 9. Efisiensi Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo
- Lampiran 10. Profitabilitas Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo
- Lampiran 11. Resiko Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo
- Lampiran 12. Dokumentasi Penelitian di Kabupaten Sukoharjo
- Lampiran 13. Gambar Peta Kabupaten Sukoharjo
- Lampiran 14. Gambar Peta Kecamatan Tawang Sari
- Lampiran 15. Gambar Peta Kecamatan Sukoharjo

RINGKASAN

Muhammad Ikhsan Fathoni. H0812120. “*Analisis Usaha Industri Jenang Krasikan di Kabupaten Sukoharjo*”. Di bawah bimbingan R. Kunto Adi, SP. MP dan Ir. Sutarto, M. Si. Fakultas Pertanian Universitas Sebelas Maret Surakarta.

Indonesia merupakan negara agraris dengan hamparan lahan yang cukup luas, sehingga memiliki hasil komoditas pertanian yang cukup beragam. Namun, hasil pertanian cenderung memiliki harga yang relatif rendah dan mudah rusak. Sehingga perlu dilakukan pengolahan lebih lanjut untuk menambah nilai dari produk tersebut. Salah satu produk yang sering dijadikan olahan adalah beras ketan, dimana salah satu olahannya adalah jenang. Dimana salah satu penghasil jenang adalah di Kabupaten Sukoharjo, jenang yang dihasilkan di Kabupaten Sukoharjo adalah jenang krasikan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis besarnya biaya, penerimaan dan keuntungan, menganalisis tingkat profitabilitas, menganalisis tingkat efisiensi usaha, menganalisis risiko usaha industri jenang krasikan di Kabupaten Sukoharjo.

Metode analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode deskriptif analitis. Penentuan lokasi penelitian dilakukan secara *purposive* dengan pertimbangan bahwa Kabupaten Sukoharjo memiliki sentra industri jenang krasikan, penentuan sampel menggunakan metode sensus. Sehingga dari 61 pengusaha jenang yang ada di Kabupaten Sukoharjo, sejumlah 27 diantaranya merupakan pengusaha industri jenang krasikan yang dijadikan responden. Metode analisis data yang digunakan adalah analisis biaya, penerimaan, keuntungan, tingkat profitabilitas, efisiensi usaha, dan analisis risiko usaha industri jenang krasikan di Kabupaten Sukoharjo.

Hasil Penelitian ini menunjukkan bahwa total biaya yang dikeluarkan sebesar Rp. 18.149.435,83, untuk penerimaan rata-rata yang diperoleh sebesar Rp. 26.930.037,04. Keuntungan rata-rata sebesar Rp. 8.780.601,21 per bulan dan tingkat profitabilitas sebesar 0,48. Nilai efisiensi adalah 1,48 atau $R/C > 1$ menunjukkan bahwa usaha industri jenang krasikan di Kabupaten Sukoharjo yang dijalankan sudah efisien. Besar risiko yang harus ditanggung usaha industri jenang krasikan menurut analisis nilai koefisien variasi (CV) sebesar 0,855 dan nilai batas bawah keuntungan (L) sebesar -Rp. 6.236.710,95. Berdasarkan hasil penelitian dan analisis usaha industri jenang krasikan di Kabupaten Sukoharjo yang telah dilakukan maka saran yang dapat diberikan kepada pengusaha jenang krasikan yaitu perlu memperluas pemasaran sehingga untuk perputaran modal lebih cepat selain itu produsen perlu memperhatikan manajemen dalam usahanya. Bagi Pemerintah Kabupaten Sukoharjo memberikan pendampingan secara intensif terkait pengusaha jenang krasikan misalkan mengenai manajemen usaha, produksi, pemasaran dan lain sebagainya.

SUMMARY

Muhammad Ikhsan Fathoni. H0812120. "Analysis of Industrial Enterprises Jenang Krasikan in Sukoharjo Regency". Under the guidance of R. Kunto Adi, SP. MP and Ir. Sutarto, M. Si. Faculty of Agriculture, University of March Surakarta.

Indonesia is an agricultural country with a fairly broad expanse of land, so it has the result of agricultural commodities are quite diverse. However, agricultural output is likely to have a relatively low price and easily damaged. So we need further processing to add value to the product. One product that is often used is glutinous rice processed, where one dairy is jenang. Where one of the producers of jenang is in Sukoharjo, jenang produced in Sukoharjo is jenang krasikan. This study aimed to analyze the cost, revenue and profits, analyzing the level of profitability, analyzing the level of business efficiency, analyzing the risks of industrial enterprises jenang krasikan in Sukoharjo Regency.

The analytical method used in this research is descriptive analytical method. Location research done purposively with consideration that Sukoharjo have jenang krasikan industrial centers, census sampling method. So from 61 employers jenang in Sukoharjo Regency, some 27 of them are industrialists jenang krasikan that as respondents. Data analysis method used is the analysis of cost, revenue, profit, profitability, business efficiency, and risk analysis need jenang krasikan industry in Sukoharjo Regency.

The results of this study indicate that the total cost of Rp. 18.149.435,83, for receiving the average obtained for Rp. 26.930.037,04. The average profit of Rp. 8.780.601,21 per month and the level of profitability by 0,48. The efficiency value is 1,48 or $R/C > 1$ indicates that the industrial enterprises of jenang krasikan in Sukoharjo run already efficient. Great risk to be borne by industrial enterprises krasikan jamb according to the analysis coefficient of variation (CV) of 0.855 and a lower limit value gains (L) equal-Rp. 6,236,710.95. Based on the results of research and business analysis jenang krasikan industry in Sukoharjo Regency that has been done then the advice that can be given to entrepreneurs jenang krasikan that need to expand their market so as to turnover faster than that producers need to pay attention to the management in the business. For the Government of Sukoharjo Regency provides intensive assistance related employers jenang krasikan suppose regarding business management, production, marketing and so forth.